

Atividade N1

Criar a primeira etapa do site proposto no projeto individual. Implementar tudo que diz respeito a parte visual do site, tais como, HTML, CSS, cores, modelos de página, formulários, etc. Apenas na N2 serão implementadas as funcionalidades (autenticação, bancos de dados, integração com APIs, etc).

1. A partir do tema planejar o modelo básico (duas colunas, três colunas, fixo, fluido, etc);
2. Planejar e implementar a paleta de cores a ser utilizada;
3. Planejar e implementar as fontes que serão utilizadas;
4. Definir e utilizar, se for o caso, um framework CSS (Bootstrap, por exemplo);
5. Criar um HTML base como resultado dos itens anteriores incluindo o CSS;
6. Criar um diagrama de árvore invertida com as rotas que serão necessárias no site para servir como roteiro de implantação;
7. Criar um projeto no Replit ou usando a IDE de preferência para iniciar a implementação;
8. Criar a infra-estrutura básica do site utilizando Nodejs, Express e Express-Generator (criar e identificar todas as rotas);
9. Implantar em todas as rotas um modelo (template), de acordo com o item 5 e com o template engine de sua preferência (EJS, Pug, etc);